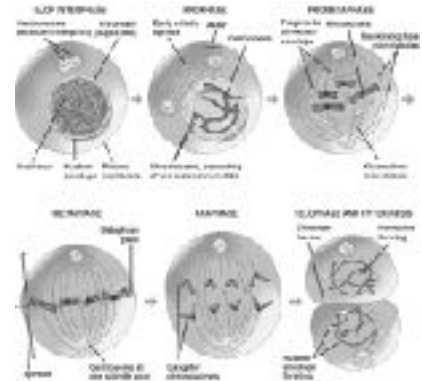
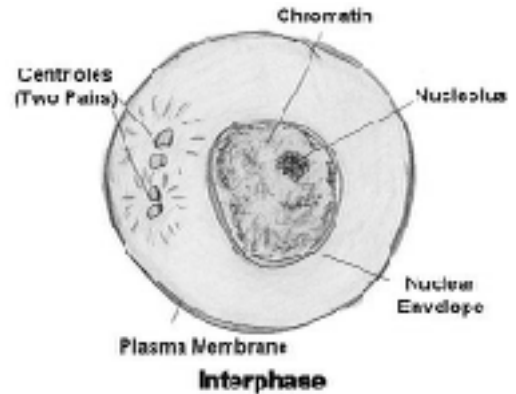


A sequência regular de crescimento e divisão que as células sofrem é conhecido como o ciclo celular.



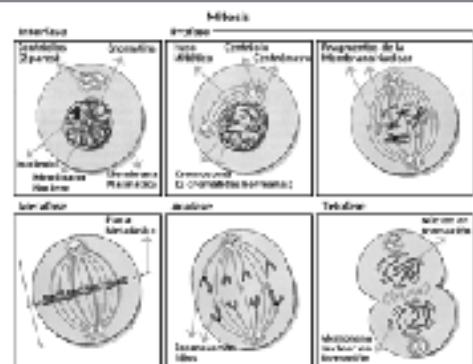
A primeira fase do ciclo celular é chamada interfase.



A célula faz uma cópia exata do DNA em seu núcleo em um processo chamado replicação.



Mitose é o estágio durante o qual o núcleo da célula se divide em dois novos núcleos.



O threadlike a cromatina no núcleo da célula se condensa para formar estruturas de dupla haste chamadas cromossomos.



Durante a citocinese, citoplasma, distribuindo as organelas em cada uma das duas novas células.

